

	<p align="center">PERMISSÃO DE TRABALHO - PT</p>	Aprovação Roberto Zanella; André Campos; Luciano Guimarães
		<p align="center">PRO-QSMS - 005 Rev.: 06</p>

1. OBJETIVO

Estabelecer os processos de emissão de Permissão de Trabalho (PT) visando preservar a integridade física dos colaboradores, da comunidade, dos equipamentos, do meio ambiente e a continuidade das operações da Copergás, garantindo que:

- a) Todo trabalho não rotineiro seja autorizado e controlado;
- b) Todos os perigos e riscos associados ao trabalho não rotineiro sejam identificados e controlados;
- c) Todos os procedimentos para controle dos riscos estejam implementados durante a realização do trabalho;
- d) Ao término ou suspensão do trabalho, o ambiente esteja em condições adequadas de segurança para o trabalho e continuidade das operações.

2. APLICAÇÃO

Este Procedimento é aplicável a todos os trabalhos não rotineiros de operação, manutenção, montagem, desmontagem, construção, inspeção ou reparo de equipamentos, sistemas ou instalações da Copergás **sejam elas internas ou externas**, que ofereçam riscos de acidentes pessoais, ambientais, danos ao patrimônio, perda de contenção, ou interferência na operação.

3. RESPONSABILIDADE

3.1. Da QSMS

Promover treinamento e credenciamento para emitentes e requisitantes de PT.

Assessorar os responsáveis pela emissão da PT e pelo acompanhamento do atendimento às recomendações, em assuntos de SMS, quando solicitado.

~~3.2.~~ Coordenadores, Gerentes e Gestores

Validar a programação do trabalho de intervenção em instalações sob sua responsabilidade e que seja objeto da PT.

Disponibilizar os recursos necessários para a execução do serviço de acordo com a PT.

PRO-QSMS - 005	22/12/2022	Folha: 1/8
----------------	------------	------------

Indicar e solicitar formalmente por e-mail os colaboradores de sua área que devem ser qualificados como emitentes de PT.

Solicitar ao emitente de PT que archive a (permissão de trabalho) na pasta do setor responsável: A PT preenchida ficará arquivado na pasta: Z:\Publico\Permissões de Trabalho.

3.3. Do Fiscal do Contrato

Assegurar o atendimento às medidas de controle constantes da PT, aos padrões de SMS, às normas técnicas e às legislações aplicáveis ao trabalho objeto da PT sob sua responsabilidade durante todo o desenvolvimento das atividades.

Comunicar ao emitente da PT toda e qualquer alteração ocorrida na área que possa impactar nas condições de execução do serviço da PT e, se necessário, suspender as atividades.

Indicar para o setor de QSMS a relação de colaboradores da prestadora de serviço para capacitação e credenciamento como requisitante de PT.

4. DEFINIÇÃO

a) **Avaliação de Risco:** Processo através do qual os resultados das estimativas de riscos são utilizados para a gestão de riscos, através da comparação com os critérios de tolerabilidade de riscos.

b) **Condição segura de trabalho:** Situação em que os riscos ocupacionais e operacionais do equipamento ou sistema, da área onde se realiza o trabalho e das áreas adjacentes, que possam interferir com o trabalho em realização, estão controlados e não sofrem alteração dos padrões de segurança ao longo do tempo.

c) **Colaborador credenciado:** Colaborador da COPERGÁS ou de empresa contratada (em nível de supervisão e independente da denominação do cargo), credenciado pela QSMS após capacitação de acordo com o padrão.

d) **Emitente de PT:** Colaborador da COPERGÁS, da área responsável pelo equipamento, sistema ou instalação, formalmente indicado pelo seu gerente, treinado e credenciado pela QSMS da COPERGÁS para emitir PT.

e) **Coemitente de PT:** Colaborador da COPERGÁS, da área responsável pelo equipamento, sistema ou instalação, treinado e credenciado pela QSMS da COPERGÁS para emitir PT, em conjunto com o emitente e podendo ainda, substituí-lo.

f) **Recomendações Adicionais de Segurança - RAS:** Orientações que buscam estabelecer medidas de segurança complementares, por escrito, a serem adotadas na execução de trabalhos específicos, cujo potencial de risco pressupõe a adoção de cuidados especiais.

g) **Instalação:** Edificações, conjunto de equipamentos e de componentes instalados numa determinada área de propriedade da COPERGÁS ou sob sua responsabilidade. Inclui canteiros de obra e frentes de trabalho e todos os componentes da rede de distribuição de gás natural.

h) **Permissão de Trabalho (PT):** Autorização, dada por escrito, para execução de trabalhos não rotineiros de operação, manutenção, montagem, desmontagem, construção, inspeção ou reparo de equipamentos, sistemas ou instalações da COPERGÁS.

i) **Requisitante de PT:** Colaborador da COPERGÁS ou colaborador de empresa contratada (responsável pela execução do serviço), capacitado para atender às atribuições previstas neste padrão e que seja credenciado pela QSMS.

5. DETALHAMENTO

5.1. Requisição de PT

a) Estão autorizados a requisitar PT somente os colaboradores treinados e credenciados pela QSMS.

b) O requisitante deve tomar as providências para o atendimento às determinações estabelecidas na PT, instruindo os executantes do trabalho quanto às recomendações de segurança a serem observadas, fiscalizando quanto ao seu fiel cumprimento e providenciando os meios necessários para a manutenção das condições de segurança do local de trabalho.

c) Se durante a execução dos trabalhos ocorrer a substituição ou acréscimo no número de executantes, o requisitante da PT deve instruí-los de acordo com o que foi estabelecido na PT.

d) O requisitante não deve se ausentar do local do trabalho objeto da PT durante a execução do serviço. Se for inevitável o afastamento do local temporariamente, o requisitante deve nomear um substituto com condições técnicas de supervisionar a tarefa na sua ausência e fazer registro por escrito da ocorrência.

e) Em caso de atividade que necessite ultrapassar a jornada normal de trabalho adotada pela Copergás, o requisitante deverá solicitar ao emitente a revalidação da PT mediante justificativa, por escrito, desta necessidade.

5.2. Emissão/ Coemissão da PT

a) Estão autorizados a emitir/coemitir PT somente os colaboradores da Copergás responsáveis pelo equipamento, sistema, serviço ou instalação que tenham sido treinados e credenciados pela QSMS.

b) O emitente/ coemitente da PT deve certificar-se de que as condições de trabalho estejam suficientemente seguras para o desenvolvimento das atividades objeto da PT. Verificações periódicas do trabalho devem ser realizadas para avaliar tais condições.

NOTA 1: A PT não pode ser requisitada e emitida pela mesma pessoa e o trabalho não pode ser executado pelo emitente ou coemitente.

O serviço só deve ser iniciado após o preenchimento de todos os campos do Anexo I - Formulário de Permissão de Trabalho, bem como após a implementação de todas as recomendações de segurança constantes na RAS (Recomendações Adicionais de Segurança), quando aplicável.

c) As instruções de segurança e precauções a serem seguidas na execução do trabalho objeto PT, devem ser apresentadas verbalmente aos colaboradores envolvidos antes do início das atividades ou sempre que aplicável.

d) A PT preenchida deve estar disponível e protegida contra danos, no local do trabalho descrito na mesma.

e) O emitente/ coemitente da PT, ou seu substituto, deve certificar-se de que as condições de trabalho se mantenham seguras durante todo o seu desenvolvimento.

NOTA 2: Caso julgue necessário, o emitente/ coemitente deverá solicitar ou proceder com avaliação quantitativa de agentes de risco a fim de subsidiar condição segura para o trabalho a ser executado. (Ex.: monitoramento de níveis de oxigênio ou presença de outros gases).

5.3. Encerramento, suspensão, cancelamento e revalidação da PT

5.3.1. Encerramento da PT

a) Ao término do trabalho, do prazo de validade fixado na PT ou do período de trabalho do requisitante/executante, o que ocorrer primeiro, o requisitante deve solicitar ao emitente/coemitente o encerramento da PT.

b) O local de trabalho deve ser verificado pelo emitente/coemitente para garantir que o mesmo esteja com as condições de segurança adequadas, assegurando:

- I. Que todos os equipamentos, materiais e ferramentas usados para a execução do trabalho tenham sido retirados da área;
- II. Que os resíduos gerados tenham sido encaminhados para disposição adequada;
- III. Que o local do serviço esteja em condições satisfatórias de organização e limpeza.

NOTA 3: Somente após a verificação do local das atividades, o emitente ou coemitente podem efetuar o encerramento da PT.

NOTA 4: Quando do encerramento da PT, o formulário preenchido deve ser destinado à QSMS para o arquivamento e controle.

5.3.2. Suspensão

a) A suspensão da PT se dá através dos seguintes motivos:

- I. Quando o requisitante necessitar ausentar-se do local de trabalho, e não se evidenciar um substituto enquanto a atividade estiver em curso;
- II. As recomendações nela contidas não estiverem sendo atendidas;
- III. Quando houver a necessidade de o serviço ser concluído no dia posterior à da abertura da PT, a mesma deve ser suspensa e deve ser verificada a possibilidade de revalidação no dia seguinte, pelo emitente/coemitente, após avaliação dos perigos e riscos e manutenção de condições de segurança adequadas para a atividade a ser desenvolvida.

b) Quando da suspensão da PT, o serviço deve ser paralisado até que uma reavaliação das condições de segurança do serviço seja feita pelo emitente ou coemitente da PT, revalidando a mesma.

NOTA 5: Estão autorizados a cancelar ou suspender uma PT o emitente, coemitente, seu superior hierárquico ou qualquer colaborador que presencie uma situação de grave e iminente risco.

NOTA 6: Em situação de substituição do emitente, cabe ao coemitente a responsabilidade de após inspecionar o local e verificar as condições de trabalho, decidir quanto ao cancelamento da PT. O não cancelamento implica no prosseguimento normal do trabalho, neste caso, sob a responsabilidade do coemitente da PT.

Recomendações Adicionais de Segurança - RAS

Após avaliação do emitente, Recomendações Adicionais de Segurança (RAS), bem como medidas administrativas devem ser registradas na PT a fim de que sejam cumpridas pelo executante.

Essas orientações buscam estabelecer medidas de segurança complementares a serem adotadas na execução de trabalhos cujo potencial de risco pressupõe a adoção de cuidados especiais.

O requisitante, o emitente, coemitente ou qualquer outro colaborador que estiver participando do processo de abertura da PT, pode sugerir uma Recomendação Adicional de Segurança, a qual será analisada pelo emitente e colocada na PT, se considerada pertinente.

5.4. Formulário de PT

O Formulário de PT deve ser preenchido no local do trabalho antes do início de sua execução.

PRO-QSMS - 005	22/12/2022	Folha: 6/8
----------------	------------	------------

NOTA 7: Todos os campos do Anexo I – Formulário de Permissão de Trabalho devem ser obrigatoriamente preenchidos, e quando for o caso do não preenchimento, registrar no campo NA (Não Aplicável).

5.5. Do Treinamento e Credenciamento

- a) O treinamento ou reciclagem para emitente e requisitante de PT tem duração mínima de 2 (quatro) horas.
- b) Quando a reciclagem para emitente restringir-se somente ao padrão de PT em decorrência de sua revisão, este pode ter duração mínima de 1 (uma) horas.
- c) Os instrutores de treinamento para emitente e requisitante de PT devem ser indicados pela QSMS.
- d) As empresas contratadas que prestam serviços para a Copergás devem indicar formalmente seus colaboradores para treinamento e credenciamento como requisitante de PT, devendo esta indicação ter a aprovação da Fiscalização do Contrato.
- e) **A validade do treinamento será por tempo indeterminado**, entretanto na mudança total do procedimento ou alteração do formulário de preenchimento, será necessária a avaliação do QSMS para realizar um novo treinamento para os emitentes e requisitantes de PT.
- f) Credenciais serão confeccionadas para identificação tanto do emitente quanto do requisitante, de acordo com os Anexos II e III, respectivamente.

6. REFERÊNCIA

PORTARIA 3.214 de 08/06/1978 do Ministério de Trabalho e suas atualizações (Normas Regulamentadoras).

7. CONTROLE DE REGISTROS

Identificação	Armazenamento	Proteção	Recuperação		Retenção	Disposição
			Indexação	Acesso		
Permissão de Trabalho	Público	Pasta Público (Permissão de Trabalho)	<u>Z:\Publico\Permissões de Trabalho</u>	Aos setores	Últimos 10 anos	Reciclar

8. RECURSOS NECESSÁRIOS

Não se aplica

9. CONDIÇÕES DE SEGURANÇA

Não se aplica

PRO-QSMS - 005	22/12/2022	Folha: 7/8
----------------	------------	------------

10. RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

Não se aplica

11. INDICADORES DE DESEMPENHO

Não se aplica.

12. AÇÕES EM CASO DE ANOMALIAS

Não se aplica

13. ANEXOS

ANEXO I - Formulário de Permissão de Trabalho.

ANEXO II - Modelo de Credencial para Emitente de PT.

ANEXO III - Modelo de Credencial para Requisitante de PT.